

Мардаев С.И. Список научных трудов.

1. О числе предлокальноконечных многообразий псевдобулевых алгебр, 17 Всесоюзн. алг. конф., тезисы сообщ., ч.2, Минск, 1983, с.141-142.
2. О числе предлокальнотабличных суперинтуиционистских логик, 7 Всесоюзн. конф. по мат. логике, тезисы докладов, Новосибирск, 1984, с.100.
3. О числе предлокальнотабличных суперинтуиционистских пропозициональных логик, Алгебра и логика, 23, N1 (1984), с.74-87.
4. О конечно-порожденных импликативных решетках, 18 Всесоюзн. алг. конф., тезисы сообщ., ч.2, Кишинев, 1985, с.13.
5. Финитно предаппроксимируемые суперинтуиционистские логики, 8 Всесоюзн. конф. по мат. логике, тезисы докладов, Москва, 1986, с.112.
6. Предлокально-табличные логики, Логика и системные методы анализа научного знания, тезисы докладов к 9 Всесоюзн. совещ. по логике, методол. и филос. науки, Харьков, 1986, с.36-37.
7. Prelocally-tabular logics, 8 Междунар. конгресс по логике, методол. и филос. науки, abstracts, v.5, part 3, Москва, 1987, с.449.
8. Вложения импликативных решеток и суперинтуиционистские логики, Алгебра и логика, 26, N3(1987), с.318-357.
9. Две последовательности многообразий псевдобулевых алгебр, 19 Всесоюзн. алг. конф., тезисы сообщ., ч.2, Львов, 1987, с.176.
10. Две иерархии локально-табличных суперинтуиционистских логик, Препринт ИМ СО АН СССР, N10, Новосибирск, 1987, 30 с.
11. Суперинтуиционистские логики с условиями финитности, автореферат диссертации на соискание ученой степени к.ф.-м.н., Новосибирск, 1987, 16 с.
12. Суперинтуиционистские логики с условиями финитно-

сти, диссертация на соискание ученой степени к.ф.-м.н., Новосибирск, 1987, 109 с.

13. Фinitно-предаппроксимируемая логика, не содержащая слабый закон исключенного третьего, 9 Всесоюзн. конф. по мат. логике, тезисы докладов, Ленинград, 1988, с.101.

14. Фinitно-предаппроксимируемая логика, не содержащая слабого закона исключенного третьего, Конструкции в алгебре и логике, Тверь, 1990, с.73-77.

15. О нелокальноконечных многообразиях псевдобулевых алгебр, 10 Всесоюзн. конф. по мат. логике, тезисы докладов, Алма-Ата, 1990, с.110.

16. Two sequences of locally tabular superintuitionistic logics, *Studia Logica*, v.50, n.2 (1991), p.333-342.

17. Неподвижные точки модальных схем, 11 Межресп. конф. по мат. логике, тезисы сообщ., Казань, 1992, с.95.

18. Неподвижные точки модальных схем, *Алгебра и логика*, 31, N5 (1992), с.493-498. Перевод: Fixed Points of Modal Schemes, *Algebra and Logic*, p.292-295.

19. Smallest-fixed-point theorem for intuitionistic propositional logic and Grzegorczyk logic, *Logic Colloquium'93*, abstracts, Keele, 1993, 1p.

20. Smallest-fixed-point theorem for modal logic *GL*, 3 Междунар. конф. по алгебре, сб. тезисов, Красноярск, 1993, с.414.

21. Наименьшие неподвижные точки в логике Гжегорчика и интуиционистской пропозициональной логике, *Алгебра и логика*, т.32, N5 (1993), с.519-536. Перевод: Least Fixed Points in Grzegorczyk Logic and in the Intuitionistic Propositional Logic, *Algebra and Logic*, v.32, N5 (1993), p.279-288.

22. Наименьшие неподвижные точки в логике Геделя-Леба, *Алгебра и логика*, т.32, N6 (1993), с.683-689. Перевод: Least Fixed Points in the Godel-Lob Logic, *Algebra and Logic*, v.32, N6 (1993), p.372-375.

23. О сходимости позитивных схем в *S4* и *Int*, *Алгебра и логика*, т.33, N2 (1994), с.166-178. Перевод: Convergence of Positive Schemes in *S4* and *Int*, *Algebra and Logic*, v.33, N2 (1994), p.95-

101.

24. Smallest-Fixed-Point Theorem for Modal Logic $S4$, Logic Colloquium'94, abstracts, Clermont-Ferrand, 1994, p.86.

25. Smallest Fixed Points in Modal Logics, Workshop on Non-Standard Logics and Logical Aspects of Computer Science, abstracts, Kanazawa, 1994, p.3.

26. Fixed points of negative Π -schemes, 2nd Workshop on Non-Standard Logics and Logical Aspects of Computer Science, abstracts, Irkutsk, 1995, p.52.

27. Smallest-fixed-point theorem for intuitionistic propositional logic and Grzegorczyk logic, The Bulletin of Symbolic Logic, v.1, n.1 (1995), p.112.

28. Smallest-Fixed-Point Theorem for Modal Logic $S4$, The Bulletin of Symbolic Logic, v.1, n.2 (1995), p.251.

29. Fixed points of negative schemes, Logic Colloquium'96, abstracts, Donostia - San Sebastian, 1996, p.131.

30. Fixed points of modal negative operators, Bulletin of the Section of Logic, v.26, n.3 (1997), p.135-138.

31. Модальные Π -схемы, в сб.: Алгебра и теория моделей, труды 2-ой международной школы "Пограничные вопросы теории моделей и универсальной алгебры" (Эрлагол, 17-21 июня 1997 г.), Издательство НГТУ, Новосибирск, 1997, с.99-109.

32. Least Fixed Points of Modal Formulas, Logic Colloquium'98, abstracts, Prague, 1998, p.99.

33. Негативные модальные схемы, Алгебра и логика, т.37, N3 (1998), с.329-337.

34. Least Fixed Points of Modal Formulas, The Bulletin of Symbolic Logic, v.5, n.1 (1999), p.143.

35. L.L.Maksimova, S.I.Mardaev, Definability in modal, intuitionistic and temporal logics, Материалы Международной конференции по математической логике, посвященной 90-летию со дня рождения А.И.Мальцева, Тезисы докладов, Новосибирск, 1999, с.97.

36. Least Fixed Points in Temporal Logic, Logic Colloquium'99, abstracts, Utrecht, 1999, p.37.

37. Модальные позитивные операторы, Алгебра и логика,

т.38, N5 (1999), с.585-597.

38. Неподвижные точки временных операторов, в сб.: Алгебра и теория моделей 2, труды 3-ей международной школы "Пограничные вопросы теории моделей и универсальной алгебры" (Эрлагол, 21-27 июня 1999 г.), Издательство НГТУ, Новосибирск, 1999, с.68-77.

39. Least fixed points in temporal logic, The Bulletin of Symbolic Logic, v.6, n.1 (2000), p.120.

40. Definability of least fixed points, Логика и приложения, тезисы международной конференции, посвященной 60-летию со дня рождения академика Ю.Л.Ершова, Новосибирск, 2000, с.128.

41. Неподвижные точки модальных операторов, автореферат диссертации на соискание ученой степени д.ф.-м.н., Новосибирск, 2001, 24 с.

42. Неподвижные точки модальных операторов, диссертация на соискание ученой степени д.ф.-м.н., Новосибирск, 2001, 237 с.

43. Неподвижные точки в предпорядоченных моделях Крипке, Алгебра и теория моделей 3, труды 4-ой международной школы "Пограничные вопросы теории моделей и универсальной алгебры" (Эрлагол, 24-30 июня 2001), Издательство НГТУ, Новосибирск, 2001, с.76–82.

44. Определимость наименьших неподвижных точек, Алгебра и логика, т.41, N4 (2002), с.429–458.

45. Least Fixed Points in Modal Logic, Труды Международных Конференций по Математической Логике (Proceedings of International Conferences on Mathematical logic), Издательство НГУ, Новосибирск, 2002, с.92–103.

46. Lfp and Ifp in Modal Logic, Logic Colloquium 2003, abstracts, Helsinki, 2003, p.118.

47. Конструкция Самбина и негативные операторы, Алгебра и теория моделей 4, труды 5-ой международной школы "Пограничные вопросы теории моделей и универсальной алгебры" (Эрлагол, 17-24 июня 2003), Издательство НГТУ, Но-

Новосибирск, 2003, с.69–75.

48. Неподвижные точки во временных моделях, Алгебра и логика, т.43 (2004), N 5, 589-602. Перевод: Fixed Points in Tense Models, Algebra and Logic, v.43 (2004), N 5, 331–338.

49. Считающие модальные операторы и неподвижные точки, Вестник НГУ, серия "Математика, механика, информатика" т.6 (2006), вып. 1, 70-76.

50. Modal Logics with Explicit Definitions. <http://www.dimi.uniud.it/formisan/handbook/node19.html>

Ученый секретарь ИМ СО РАН

д.ф.-м.н.

Ю.С.Волков

д.ф.-м.н.

С.И.Мардаев